## Index of Claims



Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination DAVIS, MARK FRANKLIN

10/522,515 Examiner

JASON R. KURR

Art Unit

2614

									_					_											-	÷			_	
	<b>√</b>	R	eje	cte	d			-		(Th	rou Ca	gh n	um led	era	I)		N	N	on-	Elec	tec	1	A		4	ъp	eal			
	=	Δ	llo	we	d			÷			Re	stric	tec	1			ı	lr	iter	fere	nce	•	0		OI	oje	cte	d		
Claim	Т			_	ate				$\neg$	Г	Cla	im				Dat	he			7	г	Claim	Т				ate			$\neg$
	+	Γ.	Γ	ΓÌ			$\neg$	T	┪		_1	-	$\neg$	T	Т	Ť	ĬΠ	П	Т	_	Г		$\vdash$	П	$\neg$	Ť	T	Т	T	П
Final	8/4/08	2/18/09	4/8/09								Final	Original									in in	Original								
1 1	1	-	F	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	H	-	51	$\dashv$	+	+	+	Н	Н	$\dashv$	4	H	101	⊢	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	╀	Н
13 2			=	Н	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	⊣	$\vdash$	-	52	$\dashv$	+	+	+	Н	Н	$\dashv$	⊣	Н	102	+	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	Н
3				Н		$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	⊣	-	$\neg$	53	7	$^{+}$	$^{+}$	+	т	$\Box$	$\dashv$	┥.	Н	103	$^{+}$	Н	$\exists$	$\dashv$	$^{+}$	$\top$	+	Н
4			-				$\neg$		ヿ			54	$\neg$	$\top$	$\top$	T	П	П	$\neg$	_	Г	104	$\vdash$	П	$\neg$	$\neg$	$\top$		$\top$	П
2 5			=				$\Box$					55		$\Box$	I	I			$\Box$			105					$\Box$			
14 6			=			$\exists$			_]	F		56		_	_[	$\perp$		Ц		4	Ľ	106	1	П	_				1	Ш
15 7	V		=	ш	_	4	4	4	4	1	_	57	_	+	+	+	$\vdash$	Ц	4	4	H	107	$\vdash$	Ш	4	4	$\rightarrow$	+	$\perp$	Н
3 8 16 9			=	Н	$\dashv$	4	$\dashv$	$\dashv$	4	-	-	58 59	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\rightarrow$	4	Н	108	+	Н	4	$\dashv$	+	+	+	Н
18 10			=	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	H	-	60	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	$\dashv$	Н	1109	+	Н	$\dashv$	+	+	+	+	Н
4 11			=	Н	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	⊣	-	_	61	+	+	+	+	+	Н	$\dashv$	-	Н	111	+	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	Н
5 12			=	Н		_	_	_	┪	- 1-		62	7	+	$^{+}$	$^{+}$	Н	Н	$\dashv$	┪.	Н	112	t	Н	_	$\neg$	$^{+}$		$^{+}$	H
6 13	V	=	=				$\neg$	$\neg$	ヿ			63	$\neg$	1	T	T	П	П	$\neg$	_	Г	113	Т				$\neg$	T	Т	П
7 14			=						╛			64								_		114								
8 15			=			_	_	_	4	L		65	_	_	4	$\perp$			_	_	┕	115			_	_	_	4	$\perp$	Ш
19 16			=	Ш	_	_	_	4	4	L	_	66	_	4	+	+	Н	Ш	4	4	╙	116	╄	Ш	4	_	4	4	╄	Ш
23 17			=	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\rightarrow$	$\dashv$	-	-	67	-	+	+	+	$\vdash$	Н	$\rightarrow$	-	⊢	117	⊢	Н	$\dashv$	$\rightarrow$	+	+	+	Н
20 18			=	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	-	68 69	$\dashv$	+	+	+	+	Н	$\dashv$	$\dashv$	⊢	118	+	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	-	+	Н
22 20			=	Н	$\exists$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	H	-	70	$\dashv$	+	+	+	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	Н	120	+	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	Н
17 21			=	Н		$\dashv$	$\dashv$	_	⊣	-		71	_	$^{+}$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	_	Н	121	+	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\pm$	+	+	Н
9 22			=	П		$\neg$	$\dashv$	_	┪	-		72	_	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	т	П	$\dashv$	_	Н	122	$^{-}$	П	$\exists$	$\neg$	$^{+}$	+	$^{+}$	П
10 23			=	П		$\neg$	$\neg$	T	┪			73	$\neg$	$\top$	$^{+}$	$^{+}$	П	П	$\neg$	_	Г	123	Т	П	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\top$	т	П
11 24		=	=				$\Box$	$\Box$	⊐			74		$\Box$	I	Ι			$\Box$			124					$\Box$			
25				Ш		_	_	_	_	L		75	_	4	4	$\perp$		Ц	_	4	╙	125	╙	Ш	4	_	4	$\perp$	$\perp$	Ш
26			-	Ш		_	_	_	4	- 1	_	76	_	4	+	+	$\perp$	Ш	$\dashv$	4	⊢	126	_	Ш	_	$\dashv$	+	_	$\perp$	Ш
27			-	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	- 1	_	77 78	-	+	+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	4	⊢	127 128	⊢	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	-	+	Н
28			-	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	- 1-	-	79	-	+	+	+	+	Н	$\dashv$	-	⊢	129	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	-	+	Н
30			-	Н	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	- 1-	-	80	$\dashv$	+	+	+	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	Н	130	+	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	Н
31			-	Н		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	┪	r	_	81	_	$^{+}$	$^{+}$	+	Ħ	Н	$\dashv$	┪	Н	131	T	Н	$\dashv$	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	+	Н
32			-	П		╗	$\neg$	T	┪	ı		82	7	1	$^{\dagger}$	T	П	П	7	ヿ	Г	132		П	7		$\neg$	T	T	П
24 33		=	=					J		t		83			1				J	╛		133	L					1		
25 34		=	Ξ									84	$\Box$	1		I			I	4		134					I		Г	
26 35		=	Ξ	ш	$\perp$	_	4	_	_	F		85	4	4	4	1	$\Box$	Ш	$\perp$	4	L	135	1	Ш	_	_	4	4	1	Ш
12 36		=	Ξ	$\vdash$	$\dashv$	_	4	4	4	$\vdash$	_	86	4	-	-	+	$\vdash$	$\sqcup$	$\rightarrow$	4	H	136	$\vdash$	Н	4	$\dashv$	4	4	+	Н
27 37		=	=	$\vdash$	$\vdash$	4	4	4	4	-	_	87		+	+	+	$\vdash$	Н	-	$\perp$	-	137	-	Н	4	$\dashv$	-	+	+	Н
28 38		=	=	Н		-	-	+	-	H	-	88	-	+	+	+	+	Н	-	-	-	138	1	Н	-		+	+	+	-
40		+	⊢	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-1	H	$\dashv$	90	$\dashv$	+	+	+	Н	Н	+	-11	$\vdash$	140	+	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$
41		+	⊢	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	+	-	H	$\neg$	91	+	+	+	+	+	Н	+	-1	$\vdash$	141	+	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	Н
42		t	$\vdash$	Н	_	$\dashv$	$\dashv$	7	-	1		92	7	$^{+}$	$^{+}$	+	Ħ	Н	$\dashv$	-1	1	142	+	Н	$\exists$	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	+	$\vdash$
43		T	Г	П	$\neg$	$\neg$	7	T	-1		$\neg$	93	$\dashv$	$\top$	$^{\dagger}$	T	П	П	7	-11	Г	143	Т	П	7	$\dashv$	7	$\top$	T	П
44								J				94			1	I			J			144	L				╛	1	I	
45												95		_	$\perp$	$\perp$						145						$\perp$		
46					_		_	_	_			96	_	T	T	T		П	_			146	$\Box$		_	_	1	T		
47			L	Ш	_		_	4	4	-	_	97	_	+	+	$\perp$	$\vdash$	Ш	_	4	L	147	$\vdash$	Ш	4	_	4	$\perp$	$\perp$	Ш
46		⊢	⊢	Н	-	-	-	-	4	H	_	98	-	+	+	+	$\vdash$	Н	-	4	⊢	140	⊢	Н	4	-	+	+	+	Н
49		$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\rightarrow$	$\rightarrow$	4	$\vdash$	-	99	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\rightarrow$	$\dashv$	$\vdash$	149	$\vdash$	$\vdash$	-	$\rightarrow$	+	+	+	Н
50				ш			- 1	- 1				100		- 1	- 1	1	1		- 1	- 1	1	150	1	$\perp$		- 1	- 1	- 1	1	ıl